

# SOCIÉTÉ BOTANIQUE DE FRANCE.

SÉANCE DU 11 NOVEMBRE 1859.

PRÉSIDENCE DE M. DUCHARTRE.

La Société se réunit à sept heures et demie du soir, dans le local ordinaire de ses séances, rue du Vieux-Colombier, 24.

M. le Président déclare ouverte la session ordinaire de 1859-60, et, par suite de la présentation faite à Bordeaux, dans la séance de clôture de la session extraordinaire, proclame l'admission de :

M. HÉBERT, pharmacien en chef de l'hôpital des Cliniques, à Paris, présenté par MM. Chatin et Reveil.

M. le Président annonce en outre quatre nouvelles présentations.

M. le Président annonce la mort regrettable de M. Delastre, ancien sous-préfet, membre de la Société, auteur d'une *Flore de la Vienne*, décédé à Poitiers le 17 août dernier.

Lecture est donnée de lettres de MM. le comte de Limminghe, L. Deville, Clavaud, Main et Gloria, qui remercient la Société de les avoir admis au nombre de ses membres.

## *Dons faits à la Société :*

1° Par M. A. Gris :

*Observations sur la fleur des Marantées.*

2° De la part de M. Éd. Bornet :

*Description d'un nouveau genre de Floridées.*

3° De la part de M. Timbal-Lagrave :

*Catalogue des plantes spontanées ou cultivées dans le département de la Haute-Garonne.*

4° De la part de M. Lagrèze-Fossat :

*Rapport sur son mémoire sur le parasitisme des Rhinanthacées*, par M. C. Montagne.

5° De la part de M. Ant. Mougeot :

*Notice biographique sur J.-B. Mougeot*, par MM. Maud'heux et Lahache.

Un portrait lithographié de J.-B. Mougeot.

6° De la part de M. Éd. Lefèvre :

*Aperçu sur la Flore de l'arrondissement de Chartres*.

7° De la part de M. Alph. Karr :

*Les Guêpes*, quatorze numéros.

8° De la part de don M.-P. Graëlls :

*Ramillates de plantas espanolas*.

9° De la part de M. Perrottet :

*Premier envoi des établissements français dans l'Inde*.

*Nomenclature des objets envoyés par l'établissement français de Pondichéry à l'exposition de Madras*.

10° De la part de M. F.-W. Schultz :

*Zusätze und Berichtigungen zur Flora der Pfalz*.

11° De la part de M. Carion :

*Catalogue raisonné des plantes du département de Saône-et-Loire*.

12° De la part de M. Crepin :

*Notice sur quelques plantes rares ou critiques de la Belgique*.

13° De la part de M. Laboulbène :

*Description de deux espèces de galles trouvées sur le Quercus pedunculata*.

14° De la part de l'Institut Smithsonian, de Washington :

*Agricultural reports*, 1856 et 1857.

*Proceedings of the Academy of natural sciences of Philadelphia*.

15° En échange du Bulletin de la Société :

*Bulletin de la Société impériale des naturalistes de Moscou*, années 1854, 1855, 1856 (un numéro), 1858 (deux numéros) et 1859 (deux numéros).

*Flora oder allgemeine botanische Zeitung*, années 1843, 1844, 1858 et 1859 (les 28 premiers numéros).

*Botanische Zeitung*, années 1856, 1857, 1858 et 1859 (premier semestre).

*Linnæa, Journal fuer die Botanik*, collection de 1843 à 1859 (moins les années 1845 et 1854).

*Bulletin de la Société industrielle d'Angers*, année 1858.

*Journal de la Société impériale et centrale d'horticulture*, numéros de juillet à septembre 1859.

*Bulletin de la Société impériale zoologique d'acclimatation*, numéros de juillet à septembre 1859.

*Pharmaceutical Journal and transactions*, août-octobre 1859.

*L'Institut*, juillet à novembre 1859, dix-huit numéros.

M. Walferdin, président de la Société météorologique de France, fait remettre à la Société un exemplaire du portrait de M. de Humboldt, qui vient d'être lithographié.

Ce portrait, nous écrit M. Walferdin, est la reproduction exacte d'un original de Denon, que je possède. Il offre d'autant plus d'intérêt que le dessin, exécuté en 1814 par l'ancien directeur du Musée impérial du Louvre, nous a conservé fidèlement les traits d'Alexandre de Humboldt, à l'âge de quarante-cinq ans, à l'époque où il venait d'atteindre la moitié de la carrière qu'il a, jusque dans ses derniers jours, remplie si utilement pour toutes les branches des sciences physiques et naturelles.

M. de Schoenefeld, secrétaire, donne lecture de la communication suivante, adressée à la Société :

SUR LES ORGANES DE REPRODUCTION DE L'*EQUISETUM ARVENSE*,

par M. J. DUVAL-JOUVE.

(Strasbourg, 3 novembre 1859.)

La bienveillance dont la Société a honoré la communication faite par moi l'an dernier sur les *Equisetum* m'a encouragé à continuer mes études sur ce genre intéressant.

Vaucher (1), Agardh (2) et Bischoff (3) ont décrit à grands traits les résultats de leurs semis; M. G. Thuret a figuré les anthéridies et les spermato-

(1) *Monographie des Prêles*, dans les *Mém. de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève*, t. I, p. 329 et suiv.; et dans les *Mém. du Mus. d'hist. nat.* t. X, p. 430.

(2) *Mém. du Mus. d'hist. nat.* t. IX.

(3) *Die kryptogamischen Gewächse*, etc., Nuernberg, 1828. — *Ueber die Entwicklung der Equiseten*, dans les *Nova acta Acad. nat. cur.* t. XIV, part. II, 1828, p. 781 et suiv.